
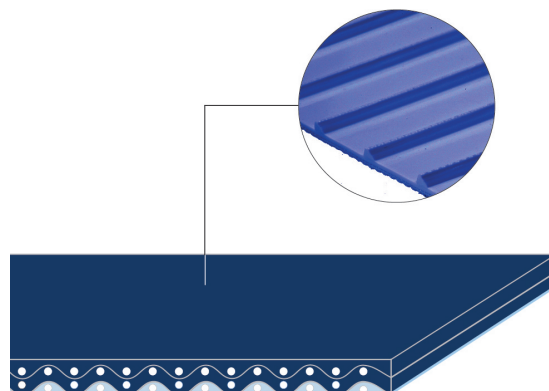


CODE	NA1394	TYP	2M12 U0-U15 HP LT blue A
BANDSPEZIFIKATION			
Transportseite	Werkstoff	Polyurethan (TPU) - HP® System	
	Dicke	1.50 mm	0.059 in.
	Oberfläche	LT	
	Farbe	HP® blau	
Reibwert Index	MF		
Gewebe-konstruktion			
Gewebe-konstruktion	Werkstoff	Polyester (PET) - HP®-System	
	Gewebe Zahl	2	
Gewebeart	Quersteif		
Laufseite			
Laufseite	Werkstoff	Gewebe mit Polyurethan-Imprägn.(TPU)-HP®System	
	Dicke	--- mm	--- in.
	Oberfläche	LdB-Gewebe	
Farbe	Hellblau		
BANDKONSTRUKTION			
Gesamtdicke	6.00 mm	0.24 in.	
Gewicht	3.50 kg/m²	0.71 lbs./sq.ft	
Zugkraft bei 1% Dehnung	12 N/mm	69 lbs./in.	
Zugkraft max.	24 N/mm	137 lbs./in.	
Temperatur ⁽¹⁾	min.	-30 °C	-22 °F
	max.	+110 °C	230 °F
⁽¹⁾ Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer des Bandes beeinträchtigen			
Minimaler Kantenradius / Trommeldurchmesser ⁽²⁾			
■ Kantenradius (min.)	nein		
■ Trommeldurchmesser - Biegung (min.)	50 mm	1.97 in.	
■ Trommeldurchmesser - Gegenbiegung (min.)	80 mm	3.15 in.	
⁽²⁾ Die minimalen Kantenradius / Trommeldurchmesser sind Richtwerte und beziehen sich auf die von Chiorino empfohlene Verbindung			
Reibwert auf der Laufseite:			
■ Stahlblech	0.20 [-]		
■ Kunststoff Holz Laminate	0.25 [-]		
■ Stahltrommel	0.20 [-]		
■ Gummitrommel (beschichtet)	0.30 [-]		
Max. Produktionsbreite	800 mm	31 in.	
ANWENDUNG			
Lebensmittelindustrie			
EIGENSCHAFTEN			
Feuchtempfindlich	nein		
Eignung für Metallsuchgerät	ja		
Permanent antistatisch dynamisch (UNI EN ISO 21179)	ja		
Leitfähig (UNI EN ISO 284)	nein		
Gleitende Abtragung	ja		
Rollende Abtragung	ja		
Gleitende Abtragung im Rücklauf	nein		
Muldung auf Abtragung	nein		
Z-Förderer	ja		
Schrägtransport	ja		
Staubetrieb	nein		
Kurvenförderer	nein		
Chemische Beständigkeit link	12		
KONFORMITÄT			
REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung			
EC 1935/2004 Verordnungsaktualisierung			
EC 2023/2006 Verordnungsaktualisierung			
EU 10/2011, 2017/752 Verordnungsaktualisierung			
HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points) FDA (Food and Drug Administration)			
ANMERKUNGEN			



PRODUKTSYSTEM 

Ausgabe: 10-05-2017

Datum der letzten Änderung: 06-07-2021

BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG

Dieses Datenblatt zeigt die Merkmale des CHIORINO Produktes, die in unserem Labor bei einer Temperatur von +23 Grad °C und relativer Luft-Feuchtigkeit 50% erhoben wurden. Die Angaben sind Richtwerte, die nicht unbedingt den industriellen Einsatzbedingungen entsprechen und ihre Befähigung zu einer besonderen Anwendung nicht garantieren. Die Alleinverantwortung der richtigen Wahl und des Produkteinsatzes bleibt dem Kunden. CHIORINO wird nicht verantwortlich sein für eventuelle Schäden, die von der Verwendung des Produktes entstehen könnten. Eventuelle Änderungen an die im Datenblatt aufgeführten Angaben bleiben vorbehalten.

CODE NA1394

TYP

2M12 U0-U15 HP LT blue A

• **Empfohlene Endverbindung** EINFACHFINGER - 80 x 10 mm



Weitere mögliche Verbindungsarten:

Weitere Informationen zu den CHIORINO-Verbindungs-systemen finden Sie auf unseren allgemeinen Katalog.

• **Endverbindungsparameter**

Heizpresse P \ PL \ PLS

Parameter	
Temperatur der Heizplatte oben	180 °C
Temperatur der Heizplatte unten	150 °C
Temperatur des Fühlers	175 °C
Heizzeit	6 min.
Druck	3,5 bar
Folie	Siehe Anmerkungen
Kleber	---

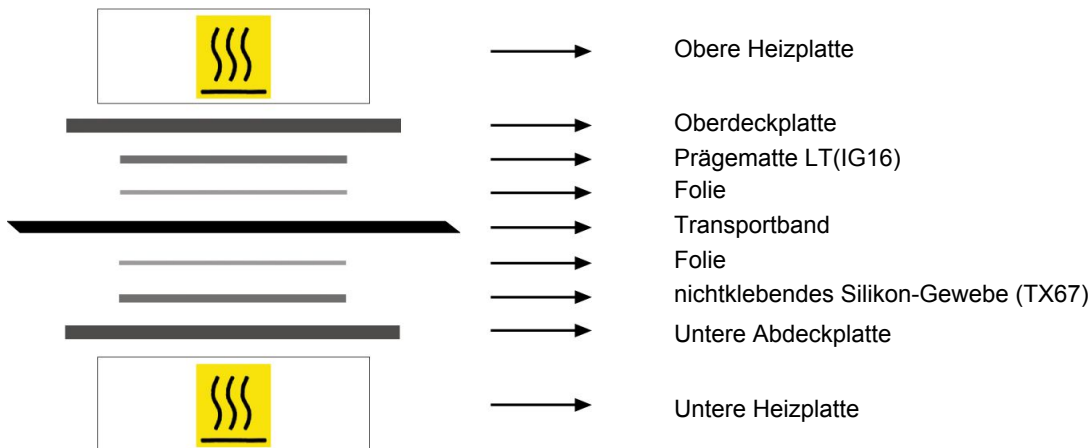
Warnungen für Presseneinstellung:

1. Zur Prüfung der effektiven Temperatur auf der Innenseite des Bandes wird das Thermometer "KM330" verwendet. Einlegen des Fühlers nach Zeichnung.



2. Entnahme des Bandes aus der Presse erst nach Beendigung des Kühlprozesses.
3. Die bestmögliche Verbindungsqualität wird nur unter Verwendung der in der Tabelle aufgeführten Verbindungsparameter erreicht. Eine regelmäßige Überprüfung der Thermostate auf einwandfreie Funktion wird empfohlen.

• **Schema Pressen-Aufbau**



• **Anmerkungen**

Transportseite: TC456 - verstärkte HP PU Folie blau verwenden.
Laufseite: TC33 - PU Folie transparent verwenden.

Ausgabe: 31-03-2017

Datum der letzten Änderung: 31-03-2017

BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG

Dieses Datenblatt zeigt der Merkmale des CHIORINO Produktes, die in unserem Labor bei einer Temperatur von +23 Grad °C und relativer Luft-Feuchtigkeit 50% erhoben wurden. Die Angaben sind Richtwerte, die nicht unbedingt den industriellen Einsatzbedingungen entsprechen und ihre Befähigung zu einer besonderen Anwendung nicht garantieren. Die Alleinverantwortung der richtigen Wahl und des Produkteinsatzes bleibt dem Kunden. CHIORINO wird nicht verantwortlich sein für eventuelle Schäden, die von der Verwendung des Produktes entstehen könnten. Eventuelle Änderungen an die im Datenblatt aufgeführten Angaben bleiben vorbehalten.